



# ПРАВДА

Газета основана  
5 мая 1912 года  
В. И. ЛЕНИНЫМ

Орган Центрального Комитета КПСС

№ 172 (18950)

Воскресенье, 21 июня 1970 г.

Цена 3 коп.

## ВЫДАЮЩЕЕСЯ СВЕРШЕНИЕ В КОСМОСЕ

Советский народ с радостью встретил весть об успешном окончании беспрецедентного по своей продолжительности космического полета, который совершили Андриян Николаев и Виталий Севастьянов на корабле «Союз-9». Восемнадцать суток провели они на околоземной орбите, изю дня в день выполняя напряженную программу научно-технических и медико-биологических исследований и управления кораблем. Никто из космонавтов нашей планеты еще не находился так долго в условиях невесомости на протяжении одного космического рейса. Экипаж провел разностороннюю и обширную работу, практически доказав, что в космосе можно жить и плодотворно трудиться весьма продолжительное время.

Центральный Комитет КПСС, Президиум Верховного Совета СССР и Совет Министров СССР в своем приветствии сердечно поздравили Андрияна Григорьевича Николаева и Виталия Ивановича Севастьянова с выполнением трудного и ответственного задания и успешным завершением космического полета, а также всех ученых, конструкторов, инженеров, техников и рабочих, все коллективы и организации, участвовавшие в подготовке, запуске и успешном осуществлении длительного орбитального полета пилотируемого корабля «Союз-9». В приветствии отмечается, что сделан новый важный шаг в космонавтике, знаменующий собой начало продолжительных пилотируемых полетов в космическом пространстве. Полученные в ходе исследования ценные медико-биологические данные о влиянии на организм и работоспособность человека факторов многодневного космического полета, длительная и всесторонняя проверка технических систем корабля и наземных средств обеспечения, выполнения широкой программы научных и народнохозяйственных исследований и наблюдений дают необходимый практический материал, который будет положен в основу будущих космических полетов, приблизит время создания постоянно действующих орбитальных станций.

Новое свершение в космосе вызывает у советских людей законную гордость за свою страну, за ее верных сынов — славных покорителей просторов Вселенной. Это выдающееся достижение является собой чудесный сплав индустриального могущества социалистической Родины, неоспоримых успехов советской науки и техники, мужества и стойкости наших космонавтов.

Советский Союз ведет планомерные исследования космического пространства. Начиная с запуска первых искусственных спутников Земли и космических ракет, он исследует межпланетные дали и ближайшие к нам небесные тела с помощью автоматических зондов, обогащает сокровищницу человеческих знаний бесценными сведениями о физике космоса и планет. Начиная с исторического полета первого в мире космонавта Юрия Гагарина советские люди планомерно «обживали» ближний космос. Исследования с помощью автоматических зондов с непосредственным изучением космического пространства перво-наперво проводились в атмосфере нашей планеты.

Специалисты-медики еще долго и скрупулезно будут изучать результаты воздействия на человеческий организм длительного пребывания в условиях невесомости — в этом главная суть медико-биологического аспекта нынешнего эксперимента. Но уже сегодня ясно, что возникающие при этом трудности преодолимы. Люди могут жить и работать в условиях невесомости долго, полет корабля «Союз-9» блестяще это подтвердил.

Особенно ярко проявляются в только что закончившемся рейсе крепкие связи космических исследований с конкретными нуждами народного хозяйства и различных отраслей знания. Космонавты проводили научные исследования, которые окажут влияние на ускорение поисков полезных ископаемых, изучение богатств океанов, на повышение точности прогнозов погоды, уточнение географических данных. Сочетание личного мужества и строгой дисциплины, научного держания с практическим значением получаемых результатов становится все более яркой чертой, отличающей советских исследователей космоса.

Наш выдающийся соотечественник К. Э. Циолковский был уверен, что наступит время, когда человечество завоеует все околоземное пространство. Блестящий полет «Союза-9» представляет собой одну из ступеней к осуществлению этого предвидения. Советские люди горючо поздравляют героев-космонавтов с благополучным завершением многотрудного полета, ученых, подготовивших этот беспрецедентный космический рейс, наших талантливых конструкторов, инженеров, техников и рабочих, создавших замечательные корабли «Союз», их оборудование, средства обеспечения продолжительного обитания и активной работы на орбите.

Выдающийся космический эксперимент вызвал широкие отклики во всем мире. Иностранная печать подробно комментирует полет «Союза-9», подчеркивая немаловажную длительность космической вахты. «Продолжительный полет советских космонавтов будет иметь огромное значение для получения новых данных не только в области космической медицины и биологии, но и для развития космической навигации, метеорологии, астрономии и других областей науки», — пишет в газете «Отечественный фронт» болгарский ученый Г. Аспарухов. «Это был эксперимент, обогащающий человечество новыми важными данными и открытиями», — отмечают варшавские газеты. «Отважные космонавты Николаев и Севастьянов с честью справились со своими задачами, обогатили науку новыми ценными сведениями», — делают вывод комментаторы радио и телевидения ГДР. Весь мир признает высокую степень совершенства советской космической техники. Международная общественность единодушно обращает внимание на большое научное, экономическое и техническое значение эксперимента.

Советский народ славит своих героев, мужественных рыцарей науки, прокладывающих пути к освоению Вселенной. Много приветственных писем и телеграмм поступает на их имя.

Нынешний год — год славного ленинского юбилея советские люди отметили новыми успехами на всех участках коммунистического строительства. В ряду этих достижений видное место занимает выдающееся свершение отечественных покорителей космоса. Они вписали еще одну яркую страницу в историю развития космонавтики.



### ЮБИЛЕЙНЫЙ РУБЕЖ

КАЗАНЬ, 20. (Корр. «Правды» Р. Сайнов). Сегодня промышленники управления «Авиахим» записали в свой актив внушительную цифру — 50 миллионов тонн. Столько жидкого топлива добыли они с июля 1962 года, то есть со дня организации своего предприятия.

За эти годы на предприятии выросли замечательные добитчики нефти. В их числе мастер Герой Социалистического Труда З. Шарифуллин, начальник участка А. Винокуров, Г. Корняков, А. Макаров. Они показали пример отличной организации труда, высокой культуры производства.

Особенно плодотворно работают промышленники «Авиахим» в этом году. Они досрочно выполнили свои годовые социалистические обязательства, отпраздновали переработку запаса страны 30 тысяч тонн сверхплановой нефти. Успеху нефтяников способствовало широкое движение по раскрытию внутренних производственных резервов.

### Углубленный разрез вступил в строй

КИРОВОГРАД, 20. (Внеш. корр. «Правды» П. Редько). Строители треста «Кировградуглепострой» совместно с субподразделениями сданы в эксплуатацию новый Морозовский угольный разрез мощностью 2 миллиона 750 тысяч тонн топлива в год. Он оборудован полным комплексом вскрышной и добычной техники. Только пашающий роторный экскаватор ежедневно перемещает полтора миллиона кубометров вскрыши.

### ТРЕВОГИ «АТЛАНТИЧЕСКИХ» ПАРТНЕРОВ

В эту неделю, как она ни была богата различными международными событиями, весь мир пристально следил за заключительным этапом космического полета наших героев Андрияна Николаева и Виталия Севастьянова. И вот после такого поразительно долгого путешествия они на Земле. Это выдающееся научное и техническое достижение Советского Союза.

И вместе с тем — новое доказательство возможности, мужества, выдержки советского человека. Отклики на это событие поступают со всех концов мира. Никто еще так долго, обстоятельно и внимательно не изучал из космоса нашу планету. Постоянно поступали сообщения о наблюдениях космонавтов за облачностью, ледяными, морскими, материковыми, рельефом Земли. Они собирали громадный научный материал.

Но что человек пока еще не может наблюдать из космоса — это политическую международную жизнь нашей планеты: какие бюллетени бросает в урву английских избирателей, а чем спорят в бонском буварде, что нового замыслил в Юго-Восточной Азии Пентагон.

## КОМБАЙНЫ ПРОСТАИВАЮТ

— ЛЕТНИЙ РЕЙД «ПРАВДЫ»

Почти с семи тысяч гектаров предстоит убрать хлеба Ашхабадскому району. Рейдовая бригада побывала на полях колхоза имени 1 Мая. Хлебные нивы раскинулись здесь на 450 гектарах. Урожай превзошел все ожидания. Вместе с председателем колхоза Э. Какабаевым мы едем на заготовку, где работают комбайны, взимаем о героях уборки комсомольцев Ш. Сапарова и Р. Чарыева. За штурвалом комбайна они впервые. Ежедневно скашивают по 30 и более гектаров пшеницы. Рачительные хозяева стараются быстрее убрать хлеб, перевыполнить план продажи его государству, засыпать семенные и фуражные фонды.

Успех дела во многом зависит сейчас от умения быстро и без потерь собрать урожай. Однако далеко не во всех хозяйствах озабочены этим. В той же Гяуркулы дошли до огромных массовых мышей, которые пережевывают пшеницу. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке. По данным районного управления сельского хозяйства, на жатву хлебов выделено 30 комбайнов. О том, как они работают, говорят такие цифры. Средняя выработка на агрегат за смену — менее одного гектара!

В нескольких колхозах района не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо. В некоторых колхозах район не подобрали к уборке комбайны. Но не все так плохо.

## ГОРДИМСЯ ВАМИ, ЗВЕЗДНЫЕ БРАТЯ!

### Встреча в Подмоскowie

Когда зычных двигатели серебристого «ИЛ-18», к нему подлетел трап с лесов, и из верхней площадки показались А. Г. Николаев и В. И. Севастьянов. Они спустились на землю, прошли несколько шагов по бетонным плитам аэродрома и остановились перед группой встречающих. Какое-то время все мы вглядывались в их лица, которые в течение космического полета «Союза-9» часто видели на экране командного пункта Центра управления полетом, и вглядывались, словно спрашивая: как чувствуют себя участники самого длительного космического рейса? Но, как только А. Г. Николаев поднял руку к козырьку фуражки и начал говорить, стало ясно, что настроение у космонавтов хорошее, что они здоровы и бодры. Командир «Союза-9» доложил о выполнении программы полета. Прогнозируемый доклад председателя Государственной комиссии пожелал космонавтам хорошего отдыха, поблагодарил за образцовое выполнение сложного задания. А потом А. Г. Николаев и В. И. Севастьянов поехали в обиталища бранных.

Эта встреча героев космонавтов состоялась вчера на подмосковном аэродроме. В ней участвовали члены Государственной комиссии, ученые и конструкторы, друзья космонавтов, Н. В. Терешкова, Николай Николаевич Алехин и А. И. Севастьянов с дочерью Натальей. Космонавты садятся в машины и отправляются в «Звездный городок», где приготовлены специальные помещения для их отдыха. Здесь они обобщат свои впечатления, подведут итоги выполнения во время полета экспериментов.

В беседе с журналистами, присутствовавшими на встрече, председатель Государственной комиссии сказал: — Космонавты в течение нескольких дней будут проходить медико-биологические исследования. Это позволит специалистам более тщательно изучить состояние их здоровья. Результаты исследований имеют важное значение для прогнозирования будущих космических полетов.

Председатель Государственной комиссии дал также высокую оценку работы научных учреждений, предприятий и служб, обеспечивших успешный полет «Союза-9». Главный конструктор космических кораблей «Союз», присоединившись к этой оценке, сказал, что в результате длительного полета А. Г. Николаев и В. И. Севастьянов можно сделать вывод: человек способен длительное время, по крайней мере два-три месяца, не только летать в космосе, но и целенаправленно трудиться.

— Это был полет, — продолжал он, — который дал очень много ценного для различных отраслей науки и народного хозяйства, в частности для биологии, геологии, географии, метеорологии, медицины. Космонавты по просьбам ученых готовили сданные, например, снимки районов, где в последнее время произошли сильные землетрясения. Такие фотографии из космоса представляют ценный материал для исследователей, изучающих это грозное стихийное явление природы.

Полет «Союза-9» подтвердил высокую надежность советского космического корабля, его перспективность для новых космических экспериментов, — сказал далее главный конструктор. — Командир и бортинженер корабля блестяще справились со своими обязанностями, что свидетельствует об их серьезной научно-технической, моральной и физической подготовке к такому сложному полету.

В. СМЕРНОВ. (Спец. корр. «Правды».)  
На снимке: снова на родной Земле.  
Телефото Я. Туркина и В. Дунакина. (ТАСС).

### Рабочая вахта

Нам, нефтяникам, ведущим бурение в далекой степи, очень поправилось, как наши космонавты, по-хозяйски расположившись в космосе, спокойно вели напряженную работу, выполняя программу научных исследований. Их пример учит стойкости, выдержке. Это поистине рабочий подвиг.

Каждый из нас с нетерпением ждал сообщений ТАСС о полете космического корабля «Союз-9», о том, как выполнялись научно-технические и медико-биологические эксперименты.

Руководила мною бригада в сложных геологических условиях бурит самую глубокую в этих местах скважину с проектной отметкой шесть тысяч метров. Рядом сообщать, что ступенные нормы проходки перешагнули в полтора раза. Измена преобразилась нами другая сверхглубокая скважина на уже ласт мощный фонтан высококачественной нефти.

Трудовая победа космонавтов — яркая страница общенародных свершений. У себя в бригаде мы решили: считать товарищей Николаева и Севастьянова почетными бурлящиками.

Гусейн САФАРОВ.  
Мастер треста «Ширванбурнефть», г. Баку.

### САМОРОДОК НАЗВАЛИ «КОСМИЧЕСКИМ»

МАГАДАН, 20. (ТАСС). Кабину космического корабля напомним золотой самородок, полетный геральдик Леонид Сидорович на камушке ириски «Широкий». Вес драгоценной находки — 2,743 грамма. В честь полета космического корабля «Союз-9» самородок назвали «Космическим».

### Его Превосходительство господину Муамару КАДДАФИ

Председателю Революционного совета и Премьер-Министру Ливийской Арабской Республики ТРИПОЛИ

От имени Президиума Верховного Совета СССР и Совета Министров СССР являю Вам и дружественному ливийскому народу сердечные поздравления по случаю завершения вылета иностранных войск и полной эвакуации иностранных военных баз с ливийской территории.

Советские люди выражают глубокое удовлетворение тем, что героическая борьба ливийского народа против иностранного господства, за укрепление своей национальной независимости увенчалась крупной победой. Эта победа приобретает особое значение в условиях израильской агрессии против арабских стран и вызванной ею напряженности на Ближнем Востоке, так как способствует укреплению позиций всех противостоящих агрессору миролюбивых арабских государств. Советский Союз прочно стоит и стоит на стороне арабских стран, ведущих справедливую борьбу за свободу, прогресс и независимое развитие, за ликвидацию последствий агрессии.

Советские люди с чувством искренней симпатии и дружбы следят за строительством новой жизни в Ливийской Арабской Республике и высоко ценят ее активный вклад в борьбу прогрессивных сил мира против империализма, колониализма и неоколониализма.

Выражаем твердую уверенность, что дружественные отношения между СССР и Ливией будут успешно развиваться на благо наших стран, в интересах всеобщего мира.

Желаем ливийскому народу счастья, благополучия и новых успехов в его борьбе за укрепление своего суверенитета и национальной независимости.

Н. ПОДГОРНЫЙ А. КОСЫГИН  
Москва, Кремль, 20 июня 1970 года.

### Председатель Президиума Верховного народного собрания Корейской Народно-Демократической Республики товарищу ЦОЙ ЕН ГЕНУ

Уважаемый товарищ Цой Ен Ген!

По случаю Вашего 70-летия являю Вам, в первую очередь Трудовой партии и Корейской Народно-Демократической Республики, сердечные поздравления и братский привет.

От души желаю Вам долгого здоровья и новых успехов в Вашей плодотворной деятельности на благо корейского народа, успешно строящего социализм и ведущего самостоятельную борьбу за мирное объединение своей родины на демократической основе.

Выражаю твердую уверенность в том, что братская дружба и сотрудничество между советским и корейским народами будут и впредь крепнуть и развиваться.

Н. ПОДГОРНЫЙ.  
Москва, Кремль.

### Телеграмма Н. Сиданука

А. Н. Косыгину

ПЕКИН, 19. (ТАСС). Агентство ЦТАК переслало следующую телеграмму Н. Сиданука А. Н. Косыгину: «Китайский народ и я лично с присущим нам уважением приветствуют вас и выражают надежду, что вы будете продолжать работу по укреплению дружбы и сотрудничества между народами Китая и СССР».

С уважением  
Н. ПОДГОРНЫЙ.

Нором Сиданук  
Глава государства Камбоджа  
Пекан, 17 июня 1970 года.



# ПОДВИГ КОСМОНАВТОВ ОБОГАТИЛ НАУКУ



## Уверенно, по плану

Полет «Союз-9» — еще одно наглядное доказательство плановости нашей страны в области космических исследований. Программа полета представляет большой интерес не только для разработки многих вопросов фундаментальной науки, но и для решения широкого круга практических задач. Все более реальным становится возможность с помощью орбитальных станций изучать ресурсы Земли. Мы, впрочем, с нетерпением ждем решения орбитальных задач, которые в новых условиях можно будет решить изучением небесного и околоземного пространства. «Союз-9» — одно из лучших на этом пути.

По плану космонавты с успешным выполнением программы и счастливым возвращением на Землю.

Я. ЯЦКИВ,  
Заместитель директора  
Главной астрономической  
обсерватории Академии  
наук УССР.

## Норок! — говорят молдаване

Сколько из каждого из нас эти июньские дни было и волнения и гордости за новое достижение Советской Родины в освоении космоса! И вот — радостное сообщение о благополучном приземлении «Союза-9». Молдавский народ вместе со всеми советскими людьми обнимает Андрияна Николаева и Виталия Севастьянова. Норок! — привет вам!

Меня, как работника медицины, особенно интересует проведенный эксперимент. И каждое сообщение ТАСС внимательно читала, следя за полетом космонавтов. Для медицины ценен опыт каждого медицинского контроля за состоянием организма, физических упражнений в условиях невесомости.

Наталья ГЕОРГИУ,  
Доктор медицинских наук,  
профессор,  
г. Кишинев.

## Открываются новые перспективы

За полетом космического корабля «Союз-9» внимательно следил ученые многих областей знаний, в том числе и метеорологи. Космонавты А. Г. Николаев и В. И. Севастьянов провели интересные метеорологические эксперименты.

Уже первые сообщения об этих исследованиях говорят о том, что перед метеорологией открываются новые возможности. Меня, как специалиста-гидрометеоролога, радует то, что не за горами время, когда в космосе появятся постоянные действующие орбитальные станции. Для метеорологов станут реальностью перспективы прогнозирования на космической метеорологической являющийся в атмосфере Земли.

Л. БЫДИН,  
Директор Братской гидрометеорологической обсерватории.

Дальнейшее изучение космоса и интерес развития науки знаний об околоземном и межпланетном пространстве и практического использования их в народном хозяйстве связано с длительным пребыванием и работой человека в условиях невесомости и обитанием в ограниченных замкнутых объемах. Уже при первых длительных исследованиях будет найдены в условиях невесомости недели и месяцы.

До последнего времени космонавты продолжали изучать человека в космосе, ставили от 5 суток (Джонстон) до 14 суток («Джемини-7»). При этом вместе с решением определенных научно-технических задач исследовались жизненные функции организма человека, самочувствие и работоспособность космонавтов. Выяснялось, что люди довольно быстро приспосабливаются (адаптируются) к условиям невесомости. Возникающие вначале «капризы положения» и неприятные ощущения при изменении у них скоро проходят, работа органов кровообращения и газообмена также приходит в норму. Однако могут возникнуть явления раздражения желудочно-кишечного аппарата, которые иногда вызывают симптомы морской болезни (качания). Поэтому тщательно изучать поведение человека в космосе. В настоящее время мы располагаем достаточными основаниями для того, чтобы перейти к полетам все возрастающей длительности, имея в виду надежное и всестороннее медико-биологическое обеспечение человека при освоении космоса в будущем.

В длительном полете важно также проверить работоспособность аппаратуры управления, связи и другого оборудования, накопить опыт и статистические данные для дальнейшего совершенствования конструкции и герметичности отсеков корабля, его исполнительных органов. Для решения этих задач и был предпринят полет космического корабля «Союз-9». Его экипаж, как известно, состоял из командира корабля, летчика-космонавта Андрияна Григорьевича Николаева и бортинженера, кандидата технических наук Виталия Ивановича Севастьянова. Стартовав 1 июня, корабль вышел на орбиту с максимальной высотой (в перигее) 207 километров в максимальной (в апогее) 221 километр. Наклоение орбиты 51,7 градуса.

Полет, продолжавшийся 18 суток, успешно завершился. В процессе полета решались следующие технические задачи:

- проведение медико-биологических исследований действия факторов длительного космического полета на человека; — комплексная проверка и испытание бортовых систем в условиях длительного космического полета; — дальнейшая отработка систем ручного управления, ориентации и проведения исследований со средствами автономной навигации; — проведение научных исследований и экспериментов в интересах дальнейшей отработки элементов конструкции и систем космических кораблей.

## Медико-биологические исследования

Большой интерес представляет полет корабля «Союз-9» с точки зрения космической биологии и медицины. В условиях орбитального полета основным воздействием на человека фактором является невесомость. Еще с того момента, как было принято решение о полете человека в космос, этой проблеме уделялось большое внимание. Накопленные немалые положительные результаты научных исследований. И все же нельзя утверждать, что проблема невесомости уже полностью изучена.

Как показали полеты советских и американских кораблей, космонавты могут жить и работать в условиях невесомости без выраженных нарушений.

А. ЧЕРЕПАНОВ,  
Директор Сибирского отделения Академии наук СССР,  
доктор биологических наук.

## «СОЮЗ-9»: ПРОГРАММА ВЫПОЛНЕНА

В состоянии их здоровья и работоспособности в течение суток. Однако с увеличением продолжительности полета и действия факторов, как длительные изоляции, ограничение движений, психологическая напряженность, наконец, возможность возникновения инфекций от микроорганизмов, находящихся внутри корабля.

Подводя итоги предшествующих полетов советских и американских космонавтов, можно сказать, что результаты медицинского контроля и биомедицинских исследований продемонстрировали незначительные изменения в организме, показывающие лишь общую направленность нарушений, которые могут возникнуть при действии факторов космического полета. Их влияние на организм человека оказалось гораздо менее сильным, чем опасались многие ученые до начала этапа исследования космоса. В настоящее время мы располагаем достаточными основаниями для того, чтобы перейти к полетам все возрастающей длительности, имея в виду надежное и всестороннее медико-биологическое обеспечение человека при освоении космоса в будущем.

Этим целям в большой мере был посвящен и только что закончившийся эксперимент. В нем предусматривалось изучение симптомов возможных нарушений, возникающих в результате длительного воздействия невесомости на человека; получение данных о влиянии на организм более длительного, чем до сих пор, пребывания в невесомости и об эффективности защитных мероприятий; получение сведений, необходимых для дальнейшего совершенствования систем жизнеобеспечения.

Исходя из этих целей, советские ученые разработали разнообразные оригинальные методы, приборы и средства регистрации физиологических функций организма в космическом полете. Были применены специальные средства и комплекс физических упражнений, непосредственная задача которых состояла в том, чтобы сохранить устойчивость организма к влиянию невесомости и последующим перегрузкам при спуске с орбиты, поддержать мышечную силу, оказать общее тонизирующее воздействие на нервную, сердечно-сосудистую и пищеварительную системы.

Детальным исследованиям подвергались сердечно-сосудистая система с помощью тонких методов электрокардиографии, сфигмокардиографии, пневмографии, измерения частоты пульса. Результаты передавались на Землю с помощью радиотелеметрии. Кроме того, сами космонавты периодически измеряли артериальное давление как в покое, так и после дозированной физической нагрузки.

В тесной связи с состоянием сердечно-сосудистой системы рассматривались колебания водно-солевого обмена, что позволяло судить о дальнейшем изучении водно-электролитного баланса организма.

До сих пор не имелось экспериментальных данных об энерготратах человека во время космического полета. Между тем она совершенно необходима для построения оптимальных систем жизнеобеспечения, а также для разработки научно обоснованных рациона питания и потребления воды.

В связи с этим у космонавтов тщательно измерялись функции дыхания, газообмена и энерготрат в условиях работы и отдыха. Изучались также вегетативные реакции, замерялась мышечная сила

рук, болевая и другие виды чувствительности, исследовались изменения во взаимодействии анализаторных систем, и прежде всего функции вестибулярного аппарата. Все это необходимо для последующей разработки рекомендаций по предупреждению различных нарушений, которые могут возникнуть в условиях длительного невесомости.

Наряду с изложенным в предыдущих разделах программы полета и телеметрии исследования физиологические реакции организма на длительное воздействие комплекса факторов космического полета. В этом плане изучались психологическая устойчивость человека, динамические характеристики оператора, включенного в систему управления.

Следует подчеркнуть, что в области медицинских исследований были применены новейшие методические приемы, позволяющие глубоко вскрывать физиологические механизмы приспособления организма человека к факторам космического полета. Это имеет исключительное значение для дальнейшего совершенствования средств обеспечения длительного существования в космическом пространстве.

Кроме медицинских экспериментов, выполнялись также биологические исследования. В частности, на орбите искусственного спутника Земли получены проростки высших растений, полученные данные о развитии клеток в условиях невесомости и другие.

## Маневр на орбите

На корабле «Союз-9» были продолжены эксперименты по маневрированию корабля на орбите (в том числе при решении космонавтами задач автономной навигации) и по отработке ряда перспективных элементов системы ориентации и управления движением. Система управления позволяла проводить любые необходимые маневры, которые требовались в ходе выполнения научно-технических экспериментов или маневрирования. Так, при отработке автономной навигации системы космонавты ориентировали корабль на определенные сегменты, а при наблюдении в фотоаппарате Земли — на Землю.

Кроме того, проводилась ориентация корабля на Солнце, необходимая для выработки электроэнергии солнечными батареями в выполнении ряда научно-технических экспериментов. Она поддерживалась путем стабилизации корабля по отношению к Солнцу, паразитной ориентации, обеспечивавшей коррекцию, при этом корректирующий импульс мог выдаваться в любом требуемом направлении. Коррекция, как и ряд других операций управления, проводилась и вручную, и автоматически, без участия космонавтов. Пользуясь ручкой управления, включая ту или иную группу двигателей ориентации, космонавт разворачивал корабль в нужном направлении; пользуясь оптическими приборами — ориентировал корабль относительно Земли с необходимой точностью. Специальные оптические приборы позволяли космонавту проводить высокоточную ориентацию на звезды в пределах нескольких угловых минут.

Длительный полет требует экономного расходования топлива в системе реактивных двигателей ориентации. Экономный расход топлива обеспечивался с помощью режимов, использующих для поддержания ориентации минимальные одиночные импульсы этих двигателей.

Особенности полета корабля «Союз-9» состояла также и в том, что на его борту был установлен комплекс аппаратуры для поддержания нормального физического состояния и высокой работоспособности при длительном пребывании в невесомости космонавты выполняли комплекс упражнений на специальной гимнастической площадке с двумя амортизаторами и специальными костюмами. Амортизаторы позволяли создавать нагрузку на корпус человека. Группы мышц и скелет получают нагрузку, аналогичные нагрузкам в условиях земной тяжести. В конструкцию орбитального отсека были введены

пытан ряд новых приборов ориентации. Уточнены некоторые характеристики корабля, важные для работы системы ориентации.

## В интересах практики

Как и в предыдущих полетах, были продолжены наблюдения на пленку из космического пространства с использованием оптических приборов, фотографирования и киносъемки различных явлений и процессов, протекающих на земной поверхности. По фотографиям, выполненным с корабля «Союз-9», ученые смогут уточнить геологические карты отдельных районов Земли и определить наиболее перспективные районы для поиска полезных ископаемых. Аналогичные работы в земных условиях требуют больших усилий и средств. Кроме того, по фотографиям отдельных районов мирового океана будут изучаться возможности определения океанских течений и некоторых характеристик, по которым упрощается поиск зоопланктона в мест скопления промысловых косяков рыбы.

Фотографии атмосферных образований, снежного и ледовых покровов Земли дадут дополнительные материалы для разработки методов долговременного прогнозирования погоды и методов распознавания моментов возникновения тайфунов.

Выполнялись исследования физических характеристик, явлений и процессов в космосе. В этом плане определялось влияние космических условий на характеристики оптических систем, исследовались способы привязки ориентиров на земной поверхности в интересах навигации, изучалась работа различных механизмов в условиях космоса. Продолжались также изучение интенсивности космического излучения, уточнение солнечной постоянной, исследования продолжения через атмосферу радиоволн различных диапазонов.

## Конструктивные особенности корабля

Космический корабль «Союз-9» по своим конструктивно-компоновочным характеристикам в основном аналогичен предшественникам корабля типа «Союз». Однако в соответствии с задачами длительного полета на нем были предусмотрены некоторые изменения, связанные с улучшением условий работы и отдыха космонавтов. Корабль также состоит из трех основных отсеков: орбитального, служебного и приборно-агрегатного. С него спускается аппаратура и оборудование, обеспечивающее облучение и стыковку с другими кораблями.

Орбитальный отсек на корабле «Союз-9» служит лабораторией для научных экспериментов и исследований, в котором космонавты отдыхают, спят, принимают пищу. В нем размещаются основная научная аппаратура и оборудование. В отсеке установлена система регенерации и терморегулирования, обеспечивающая при длительном полете такие же, как на Земле, условия атмосферы.

Для поддержания нормального физического состояния и высокой работоспособности при длительном пребывании в невесомости космонавты выполняли комплекс упражнений на специальной гимнастической площадке с двумя амортизаторами и специальными костюмами. Амортизаторы позволяли создавать нагрузку на корпус человека. Группы мышц и скелет получают нагрузку, аналогичные нагрузкам в условиях земной тяжести. В конструкцию орбитального отсека были введены

Профессор  
В. ПАВЛОВ.

дополнительные крепления для фиксации космонавта в положении стоя, сидя и лежа. Это создаст удобства при выполнении научных экспериментов, а также для отдыха и сна.

Орбитальный отсек космического корабля «Союз-9» — это прототип научных лабораторий и жилых помещений орбитальных станций. Работа космонавтов в этом отсеке поможет выявить специфику и выбрать рациональные методы проведения исследований в условиях космоса.

Служебный аппарат корабля «Союз-9» выполнен в двухместном варианте. Длительный полет и большой объем научных исследований потребовал частичного изменения его компоновки. На место третьего кресла установлена научная аппаратура, кассеты с кино- и фотопленкой, запас магнитной ленты для регистрации результатов экспериментов на орбите. Эта информация, а также ряд научных приборов биологического эксперимента возвращаются на Землю. Как и на предыдущих кораблях, в служебном аппарате расположены пульты с приборами индикации и сигнализации, клавишами и ручками для управления кораблем и его системами.

Спуск аппарата с орбиты предусмотрен с малыми перегрузками в пределах до трех единиц. Это имеет большое значение после длительного пребывания космонавтов в условиях невесомости. Соответствующие аэродинамические качества и характеристики обеспечивают возможность устойчивого планирования спускаемого аппарата в плотных слоях атмосферы. Кроме того, аппарат снабжен амортизаторами, креслами и тормозными реактивными двигателями, что позволяет уменьшить перегрузки в момент приземления после спуска на парашюте.

Приборно-агрегатный отсек корабля по своему аналогу соответствует отсекам предыдущих кораблей «Союз». В нем размещаются аппаратура и оборудование, обеспечивающие орбитальный полет корабля и спуск с орбиты после завершения программы полета, в том числе корректирующая двигательная установка, двигатели ориентации, агрегаты системы терморегулирования, солнечные батареи, антенны радиотехнических средств, ЭКВ корабля и наземный командно-измерительный комплекс по результатам телеметрических измерений проводили анализ состояния корабля и его системы и принимали решения по управлению полетом.

Во время полета между экипажем корабля и наземными пунктами управления поддерживалась двусторонняя радиосвязь. В зоне видимости наземных пунктов управления корабля, принимались телеметрическая и телевизионная информация, выдавались на борт радиокоманды управления.

Заключив выполнение программы полета, экипаж корабля провел подготовку к спуску. После ориентации корабля в орбитальной системе координат, выдачи тормозного импульса и разделения отсеков служебного аппарата совершил управляемый спуск в атмосферу и посадку в заданном районе.

Полет корабля «Союз-9» является новым шагом на пути к длительным космическим полетам.

Профессор  
В. ПАВЛОВ.

Страну века давил тяжелый груз. Что притягивала тяжелей земной, — Но сбросили мы рабские оковы И подняли до космоса «Союз»! И. САВЕЛЬЕВ. Песня Ю. Кершина.

## ВИТАЛИЙ СЕВАСТЬЯНОВ — ПОЧЕТНЫЙ ГРАЖДАНИН КАЛУГИ

С большим интересом следил за полетом космического корабля «Союз-9» в старинном русском городе на Оке — городе, где жила и творила основоположник космонавтики К. Э. Циолковский. Командиром этого корабля был почет-

## ПРИВЕТСТВИЕ ОТВАЖНЫМ

«ЗВЕЗДНЫЙ ГОРОДОК», 20. (ТАСС). Сегодня в «Звездный городок» на имя дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта СССР Георгия Бергегова поступила телеграмма из космического центра в Хьюстоне от американского астронавта Фрица

## ЗА ВЗЛЕТОМ ВЗЛЕТ

Нельзя без гордости за советский народ, за советскую науку говорить о новом космическом достижении. Вспомните: сначала счастливый полет в космос велся на часах, сутках, а теперь — на неделях. По мере такого успешного освоения космического пространства перед наукой, в частности перед биологией, встают все новые задачи теоретического и прикладного характера. Будут развиваться, например, исследования, связанные с созданием долговременных замкнутых биологических систем для биосферно-космических сообществ живых существ.

Эти системы будут обходить круговоротом веществ в миллион раз, подобным тому, который совершается на Земле. Биологические комплексы, существующие в космосе, должны обеспечить в будущем существование и высокую работоспособность экипажей кораблей и орбитальных станций. Станет возможен выход человека на длительные периоды за пределы Земли.

При разработке космических автономно действующих биосферно-космических систем будут решаться многие общепланетные проблемы. К ним относятся: космическая биодинамика, устойчивость и долговечность замкнутых биосфер при самых различных условиях, общие направления эволюции закрытых биосфер в космическом пространстве и многое другое. Решение всех этих проблем будет иметь первостепенное значение для освоения солнечной системы и дальних космических пространств. Новый шаг к этому сделан советскими космонавтами.

А. ЧЕРЕПАНОВ,  
Директор Сибирского отделения Академии наук СССР,  
доктор биологических наук.

20 июня. Встреча экипажа корабля «Союз-9» в Подмосковье. Слева направо: В. И. Севастьянов, А. С. Енисеев, А. Г. Николаев и В. А. Шаталов. Фото Н. Анисимова. (ТАСС).

В БЕСКОНЕЧНЫЙ ОКЕАН ЗНАНИЙ

Ученые много еще напутают о научном значении полета «Союза-9». Я пот и хочу сказать о другом. Подвиг бесконечен. А люди — особенно советские люди, коммунисты — неудержимы в стремлении познать мир и делать его лучше. Продолжал полет Юрий Гагарин, первый полет беспрерывного героя космоса, два побратима первого космонавта — Николаев и Севастьянов — еще выше и дальше ушли в бесконечный океан знаний.

Я завидую двум героям, завидую тому, что они видели Землю во всю — и там, в космосе, думали, как сделать ее лучше. Я горжусь тем, что наши люди не просто летали — хорошо работали в космосе. Я счастлива, что Николаев и Севастьянов благополучно вернулись на Землю.

Теперь, когда человечество знает уже, как жить под водой и в космосе, оно должно еще неустанно думать об установлении и сохранении хорошей, мирной жизни на Земле.

Горжусь вами, звездные братья!

Виталий КОРОТИЧ,  
г. Киев.



## СПАСИБО СОКОЛАМ

С полетом в следил за полетом наших соколов в космосе. Интересовало меня буквально все, что сообщалось в печати и по радио. Каждая новая весточка из дальних дали расширяла наше представление не только о Вселенной, но прежде всего о нашей планете. Теперь каждый из нас убежден, что путь изучения космоса, избранный советскими учеными, настойчиво ставит достижения науки о космосе на службу человечеству.

Для того, чтобы по-настоящему изучать другие планеты, надо как следует изучить свою. Оказывается, что есть то мы знали и видели далеко не полно и не так, как она выглядит из космоса. Полетом

В. ОЛОВНИКОВ,  
Композитор, ректор Белорусской государственной консерватории.

## Дорогой прогресса

Планово, по-хозяйски осваивает Советская страна космическое пространство, проводит намеченную программу научно-технических и медико-биологических исследований. Мы, труженики земли, гор-

димся успехами нашей страны на пути научно-технического прогресса.

К. АБДУЛЛОВ,  
Герой Социалистического Труда, председатель колхоза имени Мичурина Алма-Атинской области.

## Пахари неба

За полетом славных наших соколов мы следим по радио-передачам. Вечером пристально всматривались в небо: не прочтешь ли его строгая звезда? Ведь мы были на несколько километров ближе к космонавтам, чем жители равнин. Падем сейчас ошей у крошки звездных снегов Центрального Тянь-Шаня.

И вот радио сообщило радостную новость: Андриян Николаев и Виталий Севастьянов на родной Земле.

Летчиков-космонавтов уважительно зовут у нас пахари неба. И мы очень рады, соколы, сообщить вам, что и животноводы Киргизии в эти дни тоже немало потрудились. Хорошо идет стел золотого руна, в отарах завяло пополнение. Мы уладом от каждой сотни овечек получить по 140 ягнят.

Ш. ЖАНЫГУЛОВА,  
Старший чабан Тянь-Шаньской опытной станции, депутат Верховного Совета СССР.







## (Окончание.)

## Ю НЕСК

20 июня в Париж на конференцию министров по науке и технике европейских стран членов ЮНЕСКО вылетела делегация СССР во главе с заместителем председателя Государственного комитета СССР по науке и технике Д. М. Гвишiani. В ходе самолета обходили деловые встречи с членами делегации СССР и БССР.



# СЕГОДНЯ

## зарубежная информация

### ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫЙ УСПЕХ

Мировая печать и научная общественность широко комментируют новый выдающийся успех советской космонавтики, отмечая его большое значение для дальнейшего развития космической науки.

**ВАРШАВА.** «Значение полета экипажа «Союз-9», установившего рекорд пребывания в космосе, состоит прежде всего в том, что он открывает широкие перспективы для практического использования космических знаний — интересах развития социалистической экономики, на благо людей труда. Этот эксперимент — дальнейший важный шаг на пути построения обитаемых космических станций.

**БУДАПЕШТ.** «18-дневный полет «Союз-9» с Николаевым и Севастьяновым на борту, — пишет газета «Народное дело», — имеет огромное значение для развития космонавтики, прежде всего потому, что его можно считать предвестником орбитальной космической станции. Газета отмечает большую важность наблюдений, которые проводились во время эксперимента.

Центральный орган Государственного народного фронта — «Мадьяр неметез» выносит в заголовке сообщения об успешном окончании полета «Союз-9» слова: «Новый шаг на пути создания орбитальных станций».

**СОФИЯ.** Успешному завершению советского космического эксперимента орган ЦК БКП газеты «Работническо дело» посвятила сегодня редакционную статью. Полет «Союз-9» получил наименование рабочего полета, пишет газета, А. Николаев и В. Севастьянов отправились в космос как труженики, чтобы там долго работать и жить. Данные этого космического полета имеют большое значение и обрабатываются. Но первый важный вывод уже сделан — человек может длительное время находиться в состоянии невесомости, сохраняя при этом работоспособность.

**ПРАГА.** Газеты чехословацкой столицы сообщают сегодня на первых полосах под крупными заголовками об успешном завершении полета «Союз-9».

«Мост к звездам» — в статье под таким заголовком московский корреспондент «Правды» пишет, что полет «Союз-9» представляет собой новый шаг в осуществлении советской космической программы. Только что закончившийся сложный полет корабля по своей программе и результатам составил новую опору советского космоса к другим планетам Солнечной системы.

**БЕРЛИН.** Успешное завершение программы полета советского космического корабля «Союз-9» с Николаевым и Севастьяновым возмущает интерес общественности к космическим полетам. Полет корабля по своей программе и результатам составил новую опору советского космоса к другим планетам Солнечной системы.

**БУХАРЕСТ.** «Эксперимент «Союз-9» закончился успешно — под таким заголовком газета «Мунка», «Ромыния либер», «Синтеза» подчеркивает, что космический корабль с космонавтами А. Николаевым и В. Севастьяновым на борту привнес в историю космонавтики в значительной мере установление в заранее установленном районе Советского Союза продолжительного полета по орбитальной орбите.

Успешно завершивший полет корабль «Союз-9», пишет «Синтеза», является еще одним продвинутом шагом широкой программы космических исследований, систематически проводимых в Советском Союзе.

**ПАРИЖ.** Сегодня вся парижская пресса широко комментирует завершение полета «Союз-9».

Газета «Пари-жур» считает, что полет «Союз-9» открыл путь к созданию орбитальных станций, где люди могли бы находиться и работать в течение длительного времени.

Научный обозреватель агентства Франс Пресс указывает, что с медицинской точки зрения никогда еще специалисты космической медицины не располагали столькими данными.

м, регистрировавшимся в течение почти трехнедельного периода, относительно физиологического и психического состояния человека, находящегося в состоянии невесомости.

**БЕЛА.** «Огромный вклад в науку, — самый продолжительный космический полет, — все системы действовали безупречно», — «После 18 дней полета — отличная посадка» — под таким заголовком австрийские газеты на первых полосах сообщают об окончании полета советских космонавтов Андрияна Николаева и Виталия Севастьянова на корабле «Союз-9».

Газета «Фольксштамме» отмечает, что полет советских космонавтов является «важным шагом на пути к созданию долговременных орбитальных космических станций».

**НЬЮ-ЙОРК.** Полет космического корабля «Союз-9» имеет большое значение для дальнейшего исследования космического пространства, заявил в телефонном интервью корреспонденту ТАСС ученый из центра планирования космических кораблей в Хьюстоне (штат Техас) Ч. Барнс. Он поздравил советских космонавтов с успешным завершением полета.

Сообщая о завершении полета советских космонавтов, газета «Нью-Йорк таймс» отмечает, что экипаж «Союз-9» провел в космосе 18 дней, в результате которых получены ценные данные о влиянии на организм человека длительного космического полета в условиях невесомости.

**ТОКИО.** «Радость продолжительности пребывания в космосе», — «Программа полета полностью выполнена» — таковы заголовки сопровождающей сегодня газету «Асахи» о завершении полета космического корабля «Союз-9».

«Длительный успешный полет «Союз-9» показал, — пишет газета «Асахи», — что Советский Союз успешно решает задачу построения в космосе орбитальной станции».

(По сообщению корреспондента «Правды» и ТАСС за 20 июня).

## Корреспонденты «Правды» сообщили 20 июня: ПЕРЕМЕНЫ НА ДАУНИНГ-СТРИТ

Лондон:

Тотны века заполнили вчера улицы Даунинг-стрит, с интересом наблюдая, как рабочие выносили имущество бывшего премьер-министра, и оживленно обсуждали нового главу правительства Дэвида Хита. Среди обитателей дома № 10 прозвучало и впервые почти молниеносно. Уже вчера Гарольд Вильсон вручил королевские ордена своему кабинету, а Хит встретился с руководящими чиновниками Уайтхолла, которые ознакомили его с состоянием государственной машины. Вчера же немедленно Хит перешел на Даунинг-стрит, чтобы там формировать свое правительство.

Итак, на смену лейбористской партии к власти в Англии пришла партия консерваторов. Она имеет теперь в парламенте 330 мест, лейбористы — 287, остальные — 13 мест. За кандидатов консерваторов было подано 46,4 процента, за лейбористов — 43 процента.

Как произошла такая перемена в политической жизни Англии? Ни лейбористы, ни консерваторы не выдвигали на выборах какой-либо идеологической платформы, которая могла бы привлечь к себе симпатии избирателей. Они боролись за власть одним и тем же методом, одной и той же тактикой. Как хронически заметил один из телевизионных комментаторов: «У власти у нас находится группа министров, убежденных, что они способны править страной, хотя это убеждение весьма ошибочно. В оппозиции находится другая группа министров, которые не готовы править страной, — и эта часть правды».

Если отбросить преувеличения и горючую крошку, надо признать, что выборы носили в основном характер негативного голосования избирателей. Это было голосование глупого, глубокого разочарования в политике 6-летнего правления лейбористов и решивших проверить, не принесет ли им что-то лучшее другая крупная партия.

Лейбористское руководство может считать только себя за создавшее положение. Как пишет в передовой статье «Морнинг стар», если кто-нибудь установит молчаливую вину в правительстве Вильсона, на ней следует наложить «взвешенный от своей собственной вине».

Одна из газет — «Ньюни стандард» сегодня охарактеризовала итоги выборов так: «Математическое положение консерваторов в парламенте — это, конечно, упрощение. Но тот факт, что консерваторы умело сыграли на непрерывном росте цен, даже обрившись прямо в женском Англии с провозглашением против лейбористов, которые, дескать, не смогли остановить растущую инфляцию, сыграл определенную роль».

Решающим же фактором явились не просто демократичные, а также широкие массы избирателей, осуждавшие экономическую политику лейбористского правительства. Она не принесла того облегчения миллионам трудящихся, на которое они рассчитывали, голосуя за лейбористов в 1966 году.

Несмотря на то, что прогрессивные силы страны не раз предупреждали правительство о растущем в массах недовольстве, лидеры лейбористов игнорировали эти своевременные сигналы.

Закончившиеся выборы вывели еще одно значительное явление — поражение мелких буржуазных партий. Лейбористы сократили из 13 мандатов в прошлом парламенте только шесть. Это явный знак промывочной либеральной партии. Не добился успеха ни шотландские, ни уэльские националисты, потерявшие тем самым в парламенте общины, которые им недавно удалось завоевать.

Сейчас еще рано говорить о том, что принесет Англии приход к власти консерваторов. Их избирательная программа не содержала предостережений, которые могли бы

служить ясным указанием на политику нового правительства. Они обещали сократить расходы на разбухший государственный аппарат, снизить прямые налоги, ввести жесткие трудовые законы, ограничивающие права профсоюзов, предоставить больше свободы частному предпринимательству, сократить приток цветущих иммигрантов. Во время выборов консерваторы внушали избирателям, что благодаря правлению лейбористов Англия в ближайшее время ускорит серьезные экономические бедствия, что наметает новая дилемма и долг горючего дефицита. Если их прогнозы верны, то, очевидно, многие консерваторы и правящие господа будут с этим согласны. Будущее покажет, способны ли они обеспечить экономическую стабильность Англии. Надо сказать, что лейбористы Сити — кредитный оплот консерваторов встретили победу с ликованием. Вчера же поднялся курс фунта стерлингов и значительно повысились цены акций на лондонской бирже.

Серьезное беспокойство вызывает для пункта программы консерваторов — профсоюзный вопрос и консерваторы. Намекая консерваторов ограничить права профсоюзов уже историческим рабочим классом Англии, и если новое правительство будет упорствовать в этом намерении, можно предвидеть резкое обострение классовой борьбы и забастовочного движения.

Как известно, проблемы внешней политики — по договору между двумя партиями — не выдвигались на суд английских избирателей. Причина в том, что особых различий между курсом этих партий в международных делах почти не существует. Поэтому говорить о внешней политике нового правительства Хита было бы преждевременно.

О. ОРЕТОВ.

## Анкара: БОРЬБА ПРОДОЛЖАЕТСЯ

Находясь на военном положении Стамбул по вечерам словно вымирает. Напрасно реклама зовет посетителей в кино, парки, рестораны и клубы. В городе действует комендантский час. Некогда бурлившие до глубокой ночи улицы и площади становятся в это время пустынями. По ним проносятся лишь армейские колонны автомашин с боевой техникой и солдатами

бесперывной чередой тиснут на всех пути от Стамбула до Измира, где также введено чрезвычайное положение.

Оно объявлено несколько дней назад в связи с массовыми выступлениями рабочего класса против новых законопроектов о профсоюзах, которые консерваторы революционных рабочих профсоюзов Турции расценили как антидемократические и антиконституционные.

Согласно приказам военного командования запрещены митинги, демонстрации и другие массовые мероприятия. Объявлен строгий запрет на проведение забастовок. Военным отрядам приказано в необходимых случаях стрелять.

Преследованиям подвержены руководители профсоюзов. В Анкаре чернушески чинили погром в здании отделения

этого крупнейшего профсоюзного объединения страны. Полиция произвела аресты и обыски в ряде профсоюзных комитетов Рабочей партии Турции.

Несмотря на репрессии, турецкий пролетариат продолжает упорную борьбу. Стамбула и Измира охватили волны рабочих выступлений. Члены профсоюзных организаций 13 измйрских предприятий, входящих в конфедерацию, отказались приступить к работе.

И. УГОЛЬКОВ.

## Алжир: Выступление

Х. Бумедьена

По случаю пятой годовщины прихода к власти Революционного совета Х. Бумедьен выступил вчера с речью в Алжире — крупном промышленном центре на западе Алжира. Напомнив в общих чертах основные направления деятельности алжирского руководства за прошедшие годы, Бумедьен, в свою очередь, подчеркнул стремление «вырвать из рук эксплуататоров и монополистов богатства и ресурсы народа с тем чтобы обеспечить экономическую независимость и развитие страны. Создавая собственную современную промышленность, отметил Х. Бумедьен, мы раз и навсегда разрываем с отсталостью, унаследованной от колониализма».

Касаясь аграрных преобразований, Х. Бумедьен сказал, в частности, что без них нельзя успешно осуществить индустриализацию страны. «Несомненно», — заявил он, — что аграрная революция внесет весомый вклад в установление социальной справедливости, в построение социалистического общества».

Ю. ПОТЕМКИН.



На сайгонском «базаре» — А вот пучок — цена пятачок...

Рис. А. Баженова.

## Каир: ТОРЖЕСТВА ЛИВИЙСКОГО НАРОДА

Сегодня ливийский народ торжественно отмечал ликвидацию колониальной военной базы Уилус-Филд. Сентрибальная революция 1969 года в Ливии, приведшая к падению монархии и провозглашению республики, одержала первые крупные победы. В марте этого года были эвакуированы английские военные базы, а 12 июня последний американский солдат покинул ливийскую землю. Впервые с 1951 года, т. е. со времени провозглашения независимости Ливии, на ее территории нет иностранных баз.

Сегодня утром на бывшей американской базе состоялась военный парад. Вечером по улицам Триполи прокатилась демонстрация. По всей стране состоялись народные торжества, которые продлятся три дня.

Ю. ГЛУХОВ.

## Дакар: КТО КОМУ ПОМОГАЕТ?

В Париже в издательстве «Правда» вышла книга Жана-Пьера Навио «Современные рабовладельцы». Книга посвящена на приключениях в Африке, где автор и выслеживает торговлю рабами в африканской печати. В «Современных рабовладельцах» дан анализ проблемы рабства, выявлены ее причины, даны конкретные рекомендации, чтобы избежать рабства, уже существующего в Африке, пока он работает. Заметили и взяли на вооружение эту систему. Теперь некоторым из хозяев удается сделать рабство так же дешево, как и в 8 часов.

Автор не согласен с официальной оценкой (точных данных не существует) количества африканских иммигрантов во Франции в 60.000 человек и считает, что она занижена примерно в 3,5 раза.

Рассказывая о фактах беспардонной эксплуатации африканцев в Европе, африканская печать спрашивает: Запад лищет свой почтовый третий мир, но вот оказывается, что и третий мир помогает развитым странам: в чью пользу сдвигаются балансы этих потоков, если сравнить их все политические и отрицательные стороны для обеих сторон?

Ф. ТАРАСОВ.

## Рим: О НЕФТИ И ГАЗЕ

20 процентов произведенных сейчас в мире нефти приходится на морские разработки. В 1980 году их доля в общем объеме нефти западных стран может возрасти до 35 процентов. В настоящее время бурение морских скважин идет в среднем 200 метров. В ближайшие годы развитие техники позволит вытеснить газом дальние и открытые моря и приступить к более рациональному освоению нефтяного потенциала морского шельфа. По последним данным, он занимает площадь свыше 27 миллионов квадратных километров.

Н. ПРОЖОГИН.

# РАСТУЩАЯ РЕВОЛЮЦИОННАЯ СИЛА

## С международной научно-теоретической конференции

В столице ГДР завершилась работа международной научно-теоретической конференции на тему: «Растущая роль коммунистических партий в революционном процессе строительства социализма и коммунизма». Конференция была организована Центральным Комитетом СЕПГ. В течение трех дней представители 34 коммунистических и рабочих партий Европы и Азии, Америки и Африки всесторонне обсуждали различные стороны этой важнейшей политической проблемы.

Открывая конференцию, Первый секретарь ЦК СЕПГ, Председатель Государственного совета ГДР Валтер Ульбрихт подчеркнул, что год, прошедший после международного Совещания коммунистических и рабочих партий, полностью подтвердил правильность коллективного анализа международной классовой борьбы и совместных решений коммунистических и рабочих партий. Коммунисты вновь проявили себя как единственная политическая сила, способная дать научный прогноз по основным вопросам общественного развития. На этой основе стало возможным более широко, организованно и целенаправленно вести совместную антиимпериалистическую борьбу. Необходимой составной частью этой борьбы явилось усиление после международного Совещания идеологической теоретической

ской деятельности коммунистических и рабочих партий. В докладе «Осуществление СЕПГ ленинского учения о руководящей роли партии в революции» на конференции выступил член Политбюро и секретарь ЦК СЕПГ Э. Хонеккер.

Он рассказал о всесторонних успехах ГДР в строительстве развитой общественной системы социализма. Мы относимся к строительству такой системы, сказал докладчик, как к составной части мирового революционного процесса. Создание материально-технической базы коммунизма в СССР, формирование развитого социалистического общества в других странах социализма, а также социалистическая экономическая интеграция создают новые условия, которые все более ограничивают влияние империализма, усиливают влияние социализма на все революционные процессы и стимулируют развитие освободившихся из-под гнета империализма народов. Поэтому закономерно: растущая роль рабочего класса и его марксистско-ленинской партии является объективной необходимостью и основой общего исторического наступления мировой социалистической системы. Широкое использование всех

преимуществ социализма, достижение более высокой производительности труда, подчеркивается в докладе, стоит сегодня в центре внимания правящих коммунистических партий. Осуществление экономических законов социализма зависит не только от экономических условий, но и от организационного взаимодействия таких факторов, как уровень планирования, в руководстве, различные социалистические демократии, системы образования, уровень духовной культуры трудящихся и зрелость их социалистического сознания.

Новый этап развития, отметил Э. Хонеккер, характеризуется тем, что наука все более широко используется в руководстве обществом. Сюю задачей мы видим в том, чтобы весь процесс руководства и управления партией, научная от научного анализа, прогноза, принятия решений и вплоть до их осуществления, организовать как единую систему.

С докладом «Руководящая роль КПСС в строительстве коммунизма» выступил член ЦК КПСС, директор Института марксизма-ленинизма при ЦК КПСС П. Н. Фелдосов. Он подчеркнул, что возматерие руководящая роль коммунистических партий является в

настоящий период важнейшей общетеоретической закономерностью.

Докладчик остановился на формах и методах деятельности Коммунистической партии Советского Союза, говоря о руководящей роли партии в развитии социалистической экономики. На современном этапе КПСС уделяет первостепенное внимание совершенствованию научного руководства народным хозяйством. Большое место в докладе было уделено руководящей роли партии в развитии политической демократии, идеологии, культуры.

Затем с докладом на тему «Значение руководящей роли рабочего класса и марксистско-ленинских партий стран социализма для борьбы трудящихся в развитых капиталистических странах» выступил член Национального комитета Компартии США Джеймс Джексон. Оратор назвал социалистическую систему развивающейся основой революционного движения на земном шаре. Он отметил ведущую роль страны Ленина. Коммунистическая партия Советского Союза, являющаяся примером общепролетарского дела прогресса мирового революционного движения.

Д. Джексон подробно рас-

сказал о мобилизующем воздействии достижений социалистических государств на трудящихся капиталистических стран. Победы рабочего класса стран социализма оказывают стимулирующее влияние на все общественные процессы, в том числе и на такие мощные акции протеста трудящихся США, как борьба против империалистической агрессивной политики в Юго-Восточной Азии и других частях света.

Живая дискуссия по проблемам, поставленным в основных докладах, широко развернулась в секциях: одна из них посвящена работе рабочего класса руководящей роли партии в развитии политической демократии, идеологии, культуры.

Участники конференции с большим интересом встретили выступления партийных работников ГДР, их рассказ о практическом опыте руководства в различных областях экономической и идеологической жизни страны.

Представители коммунистических и рабочих партий, участвовавшие в дискуссии, указали большое внимание различных чуждым и враждебным марксистско-ленинским теориям и взглядам Глубокой критике были подвергнуты теории империализма, «теоретические» высказывания Филлера, Гаврилы в других революционных выступлениях, подчеркивая, что партия должна быть борющейся против правого оппортунизма, необходимо решительно разоблачать антикоммунистическую политику и раскольническую деятельность капиталистических руководителей.

Работу конференции характеризовала глубокая идейная принципиальность, творческий дух, высокий научный уровень. В беседе с журналистами участники конференции отметили, что состоявшийся в Берлине научный форум внес важный вклад в разработку научных проблем и будет способствовать дальнейшему развитию общественной мысли.

Ю. ВОРОНОВ.



## ПИСЬМА В «ПРАВДУ»

ФРАНКОВСКИХ захватчиков. Двадцать девять лет назад советские люди, руководимые Коммунистической партией, мужественно встретили вероломное нападение врага. Горячая вера в победу, правдивость коммунистической Отчизны, делу Ленина ли-

ли в сердцах советских воинов; вели их людей во имя светлого будущего. Сегодня «Правда» публикует письма читателей о тех, кто с первого дня войны, не щадя жизни, громил врага.

**Д**ОЛГО ли живут корабли? По-разному. Одни умирают в юности другие плавают десятилетиями. У каждого свои возможности, свой предел. Корабль — это в конце концов металл. Но корабль имеет и сердце. Это его экипаж, люди.

Знаменитый минносец

Вот так в жизни флота и в жизни страны — «Гордый» и «Бессмертный» — его экипажи. С. Чирков

Потом в эскадренный «Гордый» прибыл в Ленинград 12 ноября 1941 года в составе дивизии кораблей. Он вышел на Халко и в это героическое время — в декабре — был осматриван «Бессмертным». В ночь на 14 ноября страшный смерч в метель, что подняла эсминца, удерживавшего сразу две мины. Изморозью море уже накрыло гребелью орудия и горючие аппараты. Керма уже беднее ухнула под воду. И тогда Эмманил Иванович (Сашка) — мичман, бесстрашный комиссар — шел «Бессмертным» навстречу. Он привалил к борту «Бессмертного» корабль Е. Ефет, старшим Е. Багирова, штурман А. Лищенко. Запелли сигнальщики и артиллеристы, мины и ракеты... Так с бесстрашными словами «И

Многое изменилось за четыре десятилетия. Вспомните, какой была жизнь в Ленинграде в начале века в судьбе бывших артиллерийских командиров. Но в годы войны артиллерия была на службе Родине. Князь-полковник Константин Ильич Пудингин сержант Иван Иванович Гейманович. Многие конструкторы группы Георгия Кузьмича Нечевева — доктор технических наук, профессор Киевского инженерно-строительного института Уважательными рабочими стали артиллерийские командиры.

перити Михаил Васильевич Кудачкин в Туле, Илья Федорович Алферов в Красном Гуринке. Контрольным мастером на одном из Ленинградских заводов трудился механик Анатолий Федосимович Гуркин. По-прежнему не расстаётся с морем рулевой Владимир Владимирович Лагутина — он капитан катера.

Добрая память в людях живёт о командире. В Галатии, где родился и вырос Евгений Борисович, его именуют уния. В школе, где он учился, — «монстерка» (звучит так в Галатии). На Балтике, в Ломоносове, можно пройти по улицам Евгения Ефета. Застыл он жил перед войной, здесь работает врачом его жена Валентина Ивановна, трудится сын Евгений Евгеньевич.

Капитан 1-го ранга Г. ПРАВИЛЕНКО.

Дядежи Краснознамённый Балтийский флот.

гусеницы или огонь танка, он мог прыгнуть в окоп, подползти к танку и сделать расчет. Но Спатаев нагнулся лотку с минами, взял одну из них, осмотрел, взвесил в руке. Потом вдруг лег на землю и пополз навстречу танку.

МНОГО раз в войне приходилось мне быть свидетелем героических дел советских солдат и офицеров. Но одно событие особенно запомнилось.

Случилось это в ноябре 1942 года. После прорыва обороны фашистских войск жителям оккупированной территории пришлось бежать между озерами Цаца и Баранчик устремились наш кавалерийский корпус. Несколько суток подряд без сна и отдыха преследовали мы бегущего врага, гоня его штабы, тылы, наводя панику, страх. Но с каждым днем сопротивление врага становилось все организованнее, сильнее. Один из полков вынужден был спешиться и закрепиться на высоте перед хутором Шарнутовским.

На не успешных как следует окопаться конников обрели сильный огонь артиллерии и минометов. Не один раз на высоту налетали самолеты гитлеровцев. Ею много раз атаковали танки и пехота врага, но кавалерия не могла подняться на высоту.

Вскоре в долине появились танки, взорванные артиллерией и минометами. Танки врага выжили, но их было всего несколько. Они не могли выдержать огня нашей артиллерии и минометов. Танки врага выжили, но их было всего несколько. Они не могли выдержать огня нашей артиллерии и минометов.

гусеницы или огонь танка, он мог прыгнуть в окоп, подползти к танку и сделать расчет. Но Спатаев нагнулся лотку с минами, взял одну из них, осмотрел, взвесил в руке. Потом вдруг лег на землю и пополз навстречу танку.

На мачи-меченка обрушился  
шквал огня. Пули врывались  
в тело, ломали, жгли, жгли  
через Сплатева он уже не  
ходил в зоне «мертвого  
пространства». Танк остано-  
вился и медленно попятился.  
Сплатев поднялся, подбежал  
к танку и с силой удара го-  
ловкой мачы по гусенице. Со-  
суды взрывом резко разверну-  
лись и застыли на месте.

Немного адели этот по-  
двиг, но весты о нем много  
было в газетах. В едином  
порыве поднялись в атаку  
конники.

Бывший инструктор Ал-  
басского района парти-  
занской области, Герой  
Советского Союза Карсыбе  
Сплатев и мертвый остано-  
вившийся в нем боевом строю. О  
закосом багряе помнит один  
полчанин, которые начертан  
его имя на стенах рейстага.

На родине героя именем Ка-  
сыяба Сплатева названо от-  
деление совхоза «Чалдар».

Генерал-майор  
**В. ДАШКЕВИЧ**

# ЛЮДИ ДОЛГА

час. Случилось это на реке Пру-  
т. А потом оборона Одессы. Во-  
тут и совершил свой подвиг  
комсомолец А. И. Слиденко. До-  
ро было так. Превращаясь в  
броню глеиз, он вынес из  
пущина с батареей. Воды ар-  
тограда победил Слиденко, что  
устранить повреждение. Бежа-  
ло с сильным миниметным обо-  
релом аргата. Был ранен в од-  
руку но нашей силе и муску-  
ло доплотил до перебитого по-  
вода. Тут он зажал его кончи-  
зубами, дал сваять и в по-  
длинное водило счистил  
или открылся огонь по врагу.  
Огнем гайбид гитлеровцы бы-  
ли выбиты на исходные позиции.

**Л. ЯШЕНКО**  
Инвалид Отечественной войны  
г. Первомайск  
Нижегородской области.

● Долго не знали жители  
реки Сычовко, что похоро-  
ны в могиле под двумя березками.  
Но колония тут береза, так и  
указывали. И вот красные при-  
были местные, и средним шло  
участие в установлении пере-  
ны. Он оказался серганти Мик-  
Григорьев. Селезеное приказ-

него бою, командир стрелкового взвода Селезнев повторил подвиг Матросова, за что посмертно удостоен звания Героя Советского Союза. На могиле ге-

оте. Солдате и труженике.

— Мы, рожденные незадолго до войны и в начале ее, давно уже не считаем себя. У нас нет мысли побить солдатами, многих подрастают сыновья. Но, наверное, у каждого из нас бывают моменты, когда время как снова как бы возвращается назад, и наши отцы — солдатами.

— Я вспоминаю торжество в родном селе Качановке. На этом отцом вручали юбилейные медали «В двадцать лет отсидел в Великой Отечественной войне» в 1941—1945 годах. Один за другим становились в строй другие фронтовики.

— Мотренко Степан Данилович!

— Я! — отозвался отец и шагнул в строй.

спавших, я уже не спал. Вдруг  
произошло нечто, что привело  
подумать меня. Мне казалось,  
потому, что прикосновение руки  
мне, когда отойсшие руки  
отделили от постели, когда я  
ощутил приятную жесткость  
и тепло, что, когда я шепотом  
выругался, прерывающийся вырв  
ды, изрынул бльб Отец при  
звал меня!

Правда, еще долго не слы  
шал командованья «Орудия  
огнем!» А вы, прокусившие  
языки мои, прислушались ли  
когда-нибудь?

Но быстро установившимся  
рядом был отец.

Еще отец привел ко мне войну  
поношенную армейскую шапку  
пошную, спрятав на дне старого  
сундука. Вытащил ее тогда  
когда-то, присидев, мне в  
наши дни.

Сколько помню себя, у нас в деревне жигули. Так они и в райком с милицией и в школу призывали, чтобы отсюда садилась, где-нибудь не рухнула. А молодые, наверное, в благодарность сидели у нас спелой весной.

И так в каждом селе, да в каждом городе. Хотели, чтобы взрослые, развлеклись, учились, работали. Не считая собиравших в дорогу материю и отцом чемоданом.

Когда из Дубавки уехали в армию, в поезд отъезжая, мы с мамой и бабушкой попрощались. Он и тогда был многолюдным. Оглянул на прощание и проговорил:

— Ну, служи!

Когда я вернулся в отче-

установлен обелиск, Сыктывкарской школе присвоено имя М. Г. Лезина.

**Б. МУРАВЬОВ** Учитель  
Могилевская область.

■ Мне 73 года. Я участвовал в Великой Отечественной войне. После окончания добровольно вступил в Красную Армию. В Великой Отечественной войне воспитал трех сыновей. И вот я подвигаю: вся семья в разном строю по фронтам. Воевал в составе 23-го полка, в котором в 1943 году было много 23 года — прослужил средним сыном Максим, младший — младше лейтенант, офицер мичманчик. Мой старший, лейтенант Василий от войны остался в Берлине. В 1945 году, спустя лет охоту, армия была разбита. Александр, мой младший сын, воевал в Берлине.

**Г. КУЗЬМИН**  
г. Дальнегорск

**СПРА**

цовской поддержке. Это чувство не покидало меня и дома, когда поздравлял отца и награждал и-когда завед разговор о войне. Разговор получился. Как всегда. Не моговорить ни о войне, ни о жизни, ни о солдатской доле. Лести отца мало. Знаю, плевал в земитной артиллерии, зацшал Рыбинское водохранилище, «дорогу жизни» по Ленинграду. Зато до меняиших изобразитель поэзии, котеи уходил на фронт. Шашку у петрика играла гошкова. Наволябрыши спешитут проселком, через пачичные поля. До шашки отменя на ноги. По степи, по таврическим степям. Пашине помыл мне ноги в думиной Ворскле. А потили письма — солдатские тугильные.

[illegible]

поблагодарить его в старом Поместье. Поблагодарить за что? За научил нас жизни, учил любить труд.

Жилу я в городе Ахтыре. От него двадцать километров до моего родного села Княвки. Работую на электростанции. Учусь в Княвском университете. Конечно люблю свою работу, но ната не забываю родного сел. Прожил больше тридцати лет. Окончил техникум, ртал в Поместье, служил в армии. Но так и не отвык от родного дома. Каждый ходил с женой Валей в лес к деревне. Все в нашем доме напоминает об отце, все сделано его руками.

Хочется прожить жизнь, прожил ее отец. И чтобы лучший мой сын мог сказать то же.

**Н. МОТЕНКО** Златоуст

Г. Ахтырка  
Сумской области.

ЧТО ПЕРЕДАСТ РАДИО	
21 июня	
6-10	«Совская» 10.30
10-15	«Радионина» 10.30
15-17	«Светлана» 11.30
17-19	«Светлана» 11.30
19-20	«Полонез» 11.55
20-21	«Полонез» 11.55
21-22	«Полонез» 11.55
22-23	«Полонез» 11.55
23-24	«Полонез» 11.55
24-25	«Полонез» 11.55
25-26	«Полонез» 11.55
26-27	«Полонез» 11.55
27-28	«Полонез» 11.55
28-29	«Полонез» 11.55
29-30	«Полонез» 11.55
30-31	«Полонез» 11.55
31-32	«Полонез» 11.55
32-33	«Полонез» 11.55
33-34	«Полонез» 11.55
34-35	«Полонез» 11.55
35-36	«Полонез» 11.55
36-37	«Полонез» 11.55
37-38	«Полонез» 11.55
38-39	«Полонез» 11.55
39-40	«Полонез» 11.55
40-41	«Полонез» 11.55
41-42	«Полонез» 11.55
42-43	«Полонез» 11.55
43-44	«Полонез» 11.55
44-45	«Полонез» 11.55
45-46	«Полонез» 11.55
46-47	«Полонез» 11.55
47-48	«Полонез» 11.55
48-49	«Полонез» 11.55
49-50	«Полонез» 11.55
50-51	«Полонез» 11.55
51-52	«Полонез» 11.55
52-53	«Полонез» 11.55
53-54	«Полонез» 11.55
54-55	«Полонез» 11.55
55-56	«Полонез» 11.55
56-57	«Полонез» 11.55
57-58	«Полонез» 11.55
58-59	«Полонез» 11.55
59-60	«Полонез» 11.55
60-61	«Полонез» 11.55
61-62	«Полонез» 11.55
62-63	«Полонез» 11.55
63-64	«Полонез» 11.55
64-65	«Полонез» 11.55
65-66	«Полонез» 11.55
66-67	«Полонез» 11.55
67-68	«Полонез» 11.55
68-69	«Полонез» 11.55
69-70	«Полонез» 11.55
70-71	«Полонез» 11.55
71-72	«Полонез» 11.55
72-73	«Полонез» 11.55
73-74	«Полонез» 11.55
74-75	«Полонез» 11.55
75-76	«Полонез» 11.55
76-77	«Полонез» 11.55
77-78	«Полонез» 11.55
78-79	«Полонез» 11.55
79-80	«Полонез» 11.55
80-81	«Полонез» 11.55
81-82	«Полонез» 11.55
82-83	«Полонез» 11.55
83-84	«Полонез» 11.55
84-85	«Полонез» 11.55
85-86	«Полонез» 11.55
86-87	«Полонез» 11.55
87-88	«Полонез» 11.55
88-89	«Полонез» 11.55
89-90	«Полонез» 11.55
90-91	«Полонез» 11.55
91-92	«Полонез» 11.55
92-93	«Полонез» 11.55
93-94	«Полонез» 11.55
94-95	«Полонез» 11.55
95-96	«Полонез» 11.55
96-97	«Полонез» 11.55
97-98	«Полонез» 11.55
98-99	«Полонез» 11.55
99-100	«Полонез» 11.55

**В. ВОРОБЬЕВ** (Москва). Солнышко.  
**А. СЕМЕЛЯК** (Киев). Звучит трембита.

## ЗНАНИЙ

Двадцать четыре лучших пропагандиста нашей стади первыми лауреатами медали имени академика С. И. Вавилова. Решение об этом принято президиумом правления Всесоюзного общества «Знание». Медаль имени С. И. Вавилова учреждена как высшее отличие для лектора. Они отмечают заслуги лекторов в пропаганде политических и научных знаний, коммунистическом воспитании трудящихся.

Высокой награды удостоены лучшие пропагандисты знаний — выходящие советские ученые-партийные работники.

За большой вклад в развитие

A black and white photograph of a document page. A large, dark, diagonal object, possibly a pen or pencil, is positioned across the right side of the page, obscuring the text. The document contains faint, mostly illegible text, including the words "PROCEEDINGS" and "REPORT". The background of the document is light and textured, with some darker, possibly inked, areas. The overall image is grainy and has a high-contrast, somewhat blurry appearance.

**Большая сцена  
киргизского театра**

Киргизский народный эпос о героях-богатырях и его сподвижниках, вставших на борьбу против иноземных поработителей, положен в основу оперы «Манас», с которой познакомились москвичи 20 июня на сцене Большого театра СССР. Здесь начался творческий отчет Киргизского государственного академического театра оперы и балета перед столичными зрителями. (ТАСС)

Твардовский — безусловно один из самых крупных и самых одаренных современных

русских советских поэтов. Мы  
однажды уже приходились по-  
сать об этом. Однако сегодня  
я могу сказать это повторен-  
но и притом сказать с еще бо-  
льшим правом, потому что да-  
вание Твардовского и все, что  
создано этим дарованием, ес-  
те и еще раз подверглись испытанию  
временем, испытанию оче-  
редному верному и надежному.  
Муза Твардовского не отсту-  
пила, не пошла, не померла.  
Наоборот, она приумножила  
поэтические богатства поэ-  
ты, силу и красоту его поэ-  
тического слова.

Я хотел бы сказать и о дру-  
гом. Былают поэты, при  
чем поэты поэты не бесче-  
стные, а такие, которые с-  
тояли и любили весьма значи-  
мый сдвиг в литературе. Но  
таким (обычно легко вы-  
является несколько позже) ста-  
демо не все из них — ну, сче-  
тем так — обязательны для  
каждого времени. Если бы  
такие не появлялись в поэзии  
то их отсутствия, и востор-  
женно не замета бы.

Без Твардовского наша по-  
эзия была бы беднее. С боль-  
шой художественной силой  
А. Твардовский отразил в

бытия жизни нашего народа на протяжении нескольких десятиков лет. И эти десятилетия в нашей литературе, поэзии, никак не представились без А. Твардовского, без его поэзии.

В самом деле, как представить поэзию тридцатых годов без «Страны Мушкетеров», как представить литературу периода Великой Отечественной войны без «Василия Теркина», без «Дома у дороги», даже без такого, например, произвольного по своей художественной силе стихотворения, как «Я убил поета Ржевому». Наконец, как представить литературу послевоенных лет без поэмы «За далью даль», без лирики поэта, глубокой по смыслу, свежей и яркой?

Известно, что «жизнь» поэта начинается, когда он пишет, когда он написал не выпустит первую свою книгу или даже несколько книг. Она начинается лишь тогда, когда произведения поэта войдут в сознание народа, в его душу и сердце и живут там уже независимо от воли самого поэта.

Именно таким поэтом представляю я Твардовского, поэ-

ский, поэтом, который давно и прочно вошел в сознание миллионов людей — читателей, которые давно читали и полюбили его. Его пулуаристы мог бы позавидовать любой из нас, советских поэтов.

И оплыть-таки это не «эстрадно-сенсационная» пулуаристка, которой так жут (а иногда и добиваются некоторые наши «модные» уже вышедшие из моды поэты) их популярность — это что, вроде дыма или тумана, который легко возникает, но столь же легко рассеивается, вневается при первом же жем встре.

Популярность Твардовского является по внешнему виду прочным основанием. Секрет прежде всего в его замечательных произведениях — их подлинной народности, их глубоком смысле, в их высоком эстетическом качестве.

Пусть мои читатели не будут меня так, что все, сказанное здесь, сказано применительно к юбиляру, что-то из таких слу-

НА ЭКРАНАХ  
ТЕЛЕВИЗОРОВ

ного имени Алесандро Сон-  
самбля песни и пляски Со-  
ветского театра оперы и бал-  
етные вечера 21.40 — Ор-  
е странные миньонны 23.30 —  
Финал (Трансилья на Мос-  
та 22.45 — Песни и танцы му-  
зикалы 23.30 — Музыка  
«После полудня». Музыка-  
лы программы

**ПРОГРАММА. 9.30**  
Инструментальные ансамб-  
10.00 — Н. Янгач «Вдохнове-  
10.40 — «Мим Лейна» 11.40 —  
пес. Концерт. 10.50 — Пове-  
11.00 — Новые песни совет-  
11.40 — «Песни и танцы му-  
на сцене детского театро-  
на» Е. Карпов, Я. Селен-  
12.00 — «Песни и танцы му-  
тереть. 12.40 — Звучит му-  
12.45 — «Звонящие» хуру-  
Родниоцистна 13.15 —  
13.40 — «Песни и танцы му-  
Опера А. Лесенко-Юсупов 14.00 —  
Терек. 16.40 — А. Тарасов-  
17.00 — «Песни и танцы му-  
17.30 — Камарин- прованс-  
на «Сравнение» композитора  
«Сомьеро» 19.00 — Музыка  
Струнный квартет № 7  
19.30 — «Песни и танцы му-  
народом концерс имени П.  
Чайковского. Третий тур.

**ПЕРВАЯ ПРОГРАММА.** 9.00 —  
Гимназия для детей. 9.15 —  
Новости. 9.30 — К 100-летию  
медицинского работника «Здоровье  
10.00 — Музыкальный час  
10.15 — 10.30 — «Человек  
по футболу. Матч за 3-е и 4-е  
места. Перелета из Мексика. (В  
эфире 19.30 — 19.45)  
«Трумпетчик». 12.30 —  
«Трумпетчик» с села. 13.00 —  
Для школьников. «Помогите  
детям». 13.30 — «Свет  
театральный». (Ш. тел. 14.05)  
Для молодых Советской Ар-  
мии. 14.30 — «Волны  
молочника». 14.35 — В Панно  
«Сколько лет столько зим...»  
Специальный доклад ака-  
демического театра имени М. Го-  
рького. Перелета из Ленин-  
града. 16.45 —  
«Яна была солдату Кукушкин  
театреспаски». (Ш. тел. 16.50)  
17.00 — «Свет для детей»  
— Новости. 18.05 — «Клуб  
путешественников». (Ш. тел. 19.03 — В эфире «Моло-  
дежь». 19.50 — «Молодежь»  
по футболу Финля. Перелета  
из Мексика. 22.45 — «Моло-  
дежь». 23.00 — «Молодежь»  
России». (Ш. тел. 23.25 —  
Новости. 23.40 —  
**ВТОРАЯ ПРОГРАММА.** 19.30 —  
Массовые новости. 14.45 —  
Для школьников. «Юрта Тру-

Репортаж с выставки «Ч  
70». 20.15 — «Словоязыч  
малыши». 20.30 — «Помог  
детям». 21.30 — «Человек  
дальность». 22.00 — Р. Зернова  
родной роман». Телевизи-  
онист. 22.30 — Массовые  
Новости.

**ТРЕТЬЯ ПРОГРАММА.** 10.00  
«Эфир» — «Прачу». 12.45 — 10.15  
«Эфир» школы. 13.30 — «Вос-  
стающих в вузы». Рус-  
язык. «Предмет и задачи  
дисциплины».

**ЧЕТВЕРТАЯ ПРОГРАММА.**  
19.25 — Новости. 19.30 —  
19.45 Междугородной кони-  
кации. 21.00 — «Молодежь»  
театра. Художественный ф-  
23.35 — «Всесуд о интер-  
вью». 23.40 — «Творческие  
23.05 — Новости.

**СЕГОДНЯ В ТЕАТРАХ**

**БОЛЬШОЙ ТЕАТР** — Га-  
стастро. Опера и балета  
«Семь сестер»  
**Гастрико** Ленинград-  
театра драмы им. А. С.  
Пушкина. «Семь сестер»  
(19.30) — утро и вече-  
«Справедливость» — две  
«Семь сестер» — 23.00  
студий. 23.00 — 23.05  
иный концерт; вечер —

ТЕАТР им. МОССОВЕТА — утро — *Вешние воды*; вечер — *Странная миссис Сэндж*.

ТЕАТР САТИРЫ — утро — *Малыш и Карлсон*, которые живут на крыше; вечер — *Дом*.

где развиваются сердца. — до  
ТЕАТР им. М. Н. ЕРМОЛОВА  
вечер. Утро. Мол. окраина  
Розлом.  
ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР им.  
М. СТАНИСЛАВСКОГО — Гу  
Бонай.  
ТЕАТР им. Н. В. ГОГОЛЯ —  
(в помещении Театра им. Л.  
Сестры-разбойники; вечер  
Заговор императрицы  
Полночь. Утро. Печаль  
на Гагине — утро. Ковши  
и живые; вечер. Час. ин.  
Полночь. Утро. Печаль  
Малой Вронной утро — 3  
до полн.: ин.  
Брянская драма и театр по  
ценеи МХАТ им. М. Горького  
утро и вечер. Шп. Гласнейстер  
ин. Белл

**КАКАЯ БУДЕТ ПОГОДА**

Сегодня и в последующие дни  
днем утром в Москве и ее ок  
рестностях ожидается переменно  
яная облачная погода с про  
хладными порывами ветра. По  
температура утром 7—12, днем